REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2022	**Pagina:** 1 **di** 4
Oggetto: Affidamento alla società IOP PUBLISHING del servizio di pubblicazione sulla rivista "AAS ApJ" dell'articolo: "The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission" di cui la Dr.ssa Christina Plainaki è primo autore ASI," - CIG ZD2387446D – Istr. 263/2022 - SP	

IL RESPONSABILE DELEGATO

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante "Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante "Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124" e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante "Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana" e successive modifiche;
- lo Statuto dell'ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 2 marzo 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 1 del 27 gennaio 2021;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018 e n. 137 del 22 luglio 2021;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS) approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020;
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022;
- Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 53 del 28 aprile 2022;
- il preventivo finanziario decisionale 2022 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2022 ed il bilancio triennale 2022-2024;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2022	**Pagina:** 2 **di** 4
Oggetto: Affidamento alla società IOP PUBLISHING del servizio di pubblicazione sulla rivista "AAS ApJ" dell'articolo: "The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission" di cui la Dr.ssa Christina Plainaki è primo autore ASI," - CIG ZD2387446D – Istr. 263/2022 - SP	

- il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- la nota del 21 febbraio 2020, acquisita agli atti ASI in pari data con prot. n. 1735, con la quale la prof. Alessandra Celletti ha rassegnato le proprie dimissioni da Consigliere di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana con decorrenza dalla medesima data;
- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 859 del 19 novembre 2020 concernente la nomina di Duilio Farina a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 29/2021 del 29 marzo 2021 avente ad oggetto: "Nomina del Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI);
- il D. Lgs. n. 50/2016 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;
- il Decreto del Direttore Generale n. 1010 del 24 dicembre 2021 concernente il conferimento di delega al Dott. Orazio De Angelis alla sottoscrizione dei provvedimenti relativi alle spese ed agli affidamenti di contratti per lavori, servizi e forniture sotto soglia di cui all'articolo 36 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., fino ad importo massimo di Euro 40.000,00 (IVA esclusa) per ogni singolo atto e all'emissione degli ordinativi di fornitura attraverso la piattaforma CONSIP per l'utilizzazione dei relativi strumenti di negoziazione (Convenzioni, Accordi Quadro, SDAPA, Mercato elettronico), finalizzati all'approvvigionamento di lavori, beni e servizi, ai sensi della normativa vigente;

VISTA la nota CI/UCR-2022-0126 del 19/10/2022, a firma del Responsabile dell'Unità UCR, con la quale si comunica quanto segue:

- di procedere all'acquisto del pacchetto di servizi denominato "article charges", per la pubblicazione sulla rivista "*American Astronomical Society (AAS) Astrophysical Journal (ApJ)*" del paper scientifico "*The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission*", di cui la Ricercatrice ASI dott.ssa Christina Plainaki è primo autore;
- la pubblicazione del paper rientra tra le attività scientifiche ed istituzionali dei ricercatori ASI, ed il supporto alla loro pubblicazione si configura come attività istituzionale dell'ASI;
- la richiesta in oggetto si inquadra all'interno delle attività della Direzione Scienza e Ricerca, come descritto nel Piano Triennale delle Attività 2021-2023, par. 4.12 'Sviluppo e

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2022	**Pagina:** 3 **di** 4
Oggetto: Affidamento alla società IOP PUBLISHING del servizio di pubblicazione sulla rivista "AAS ApJ" dell'articolo: "The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission" di cui la Dr.ssa Christina Plainaki è primo autore ASI," - CIG ZD2387446D – Istr. 263/2022 - SP	

valorizzazione della ricerca e della conoscenza spaziale (S12)'. La pubblicazione dei prodotti della ricerca scientifica, infatti, è tra le attività principali e fondamentali che un ricercatore svolge nell'ambito dei propri compiti di ufficio, in quanto attesta il prestigio e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta, dando lustro e pregio alle attività svolte nell'interesse dell'Agenzia, così come definite all'interno del PTA e del DVS. In particolare, l'attività in oggetto si inquadra all'interno delle attività di ricerca svolte nel "Studio dell'Universo";

- i prodotti della ricerca quali in particolare le pubblicazioni scientifiche su riviste di prestigio internazionale con revisione tra pari (peer-review) vengono inoltre valutati anche con la VQR (Valutazione della Qualità della Ricerca). Pertanto, è tra i compiti principali dei ricercatori della Direzione Scienza e Ricerca Scientifica pubblicare i prodotti delle loro attività, con particolare indirizzo verso le categorie censite e utilizzate dall'ANVUR per la misurazione delle performance attraverso la VQR: monografie scientifiche e prodotti assimilati, contributi in rivista e contributi in volume; etc.

TENUTO CONTO che con la sopracitata nota:

- si richiede l'affidamento diretto alla società editrice IOP Publishing Ltd del seguente servizio di pubblicazione:
  - Titolo: "*The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission*";
  - Autore: Christina Plainaki (ASI) , Stefano Massetti, Xianzhe Jia, Alessandro Mura, Elias Roussos, Anna Milillo, Davide Grassi;
  - Rivista: "*AAS ApJ*";
  - Editore: IOP Publishing;
- si quantificano le spese per la pubblicazione in USD 2.599,00, IVA esclusa da versare in Italia come da normativa vigente l'art. 7-ter del DPR 633/1972, equivalenti ad Euro 2.650,98 al cambio di 1,02 (1 Euro= 1,02 Dollaro USA);
- si richiede di procedere all'impegno di € 3.557,62, IVA inclusa, prevedendo un accantonamento precauzionale del 10% in caso di variazioni del tasso di cambio;

VISTO l'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge 11 settembre 2020 n. 120 e ss.mm.ii.;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere all'assunzione dell'impegno massimo di Euro 3.557,62, IVA inclusa da versare separatamente in Italia, nell'ambito di quanto richiesto dal RUP in data 19 ottobre 2022;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2022	**Pagina:** 4 **di** 4
Oggetto: Affidamento alla società IOP PUBLISHING del servizio di pubblicazione sulla rivista "AAS ApJ" dell'articolo: "The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission" di cui la Dr.ssa Christina Plainaki è primo autore ASI," - CIG ZD2387446D – Istr. 263/2022 - SP	

DETERMINA

a) l'affidamento alla società IOP Publishing Ltd, ex l'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge 11 settembre 2020 n. 120 e ss.mm.ii., del servizio di pubblicazione sulla rivista internazionale "AAS ApJ"della pubblicazione: "The Jovian energetic ion environment of Ganymede: planetary space weather considerations in view of the JUICE mission" di cui la Dr.ssa Christina Plainaki è primo autore ASI, per un importo massimo pari ad Euro 3.557,62, IVA esclusa da versare in Italia ex art. 7-ter del DPR 633/1972, includendo un incremento del 10% per eventuali fluttuazioni del tasso di cambio;

b) l'impegno di Euro 3.557,62, IVA inclusa, da versare separatamente in Italia, prevedendo una possibile fluttuazione del tasso di cambio con un incremento massimo del 10%, sul capitolo 1.03.01.01.002 "*Pubblicazioni*" CRA 06.01.01 "*Direzione Scienza e Ricerca*" Ob-Fu 34.FOE.001 "*Pubblicazioni*" – Centro di costo UCR - esercizio finanziario 2022 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e triennale 2022-2024;

c) il pagamento dell'importo di Dollaro USA 2.559,00, equivalenti ad Euro 2.650,98, salvo eventuali fluttuazioni del tasso di cambio, a favore della società IOP Publishing Ltd, sulle coordinate bancarie che saranno indicate in fattura;

d) il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Vittori Cotronei, in qualità di Responsabile dell'Unità UCR.

IL RESPONSABILE DELEGATO

Dr. Orazio De Angelis

Orazio De Angelis